

S&N Datentechnik  
Freiligrathstraße 14  
18055 Rostock  
Germany



- ☑ 5 Tage
- ☑ 9:00-16:00 Uhr
- ☑ 28 Jahre Erfahrung
- ☑ qualifiziertes Team

zzgl. MwSt.  
**2.200 Euro**

## Security Course - Sichern von Windows Servern 2016

Fachkurs

### Kursziel

- ☑ prägnantes Wissen
- ☑ Tipps und Tricks

Dieser Kurs richtet sich an IT-Profis, die Windows Server-2016 basierte Domänen mit Zugriff auf das Internet und Cloud-Services sicher verwalten müssen. Er beschreibt, wie Sie Malware-Bedrohungen verringern, Sicherheitsaspekte mithilfe von Auditing und der Advanced Threat -Analysis-Funktion ermitteln und Ihre Virtualisierungsplattform sichern. Sie lernen, wie Sie neue Bereitstellungsoptionen (Nano-Server und Container) zur Erhöhung der Sicherheit nutzen können und wie Sie den Zugriff auf Dateien schützen können, indem Sie Verschlüsselung und dynamische Zugriffssteuerung verwenden. **Dieser Kurs dient der Vorbereitung auf die Prüfung 70-744 - zertifizierte MCSA werden mit Bestehen dieser Prüfung. MCSE Cloud Platform & Infrastructure Windows Server 2016 sein!**

### Kursinhalte

- ☑ MOC Course: 20744 A ( )

- Fehlererkennung und Verwendung der Sysinternals-Tools
- Schutz der Anmeldeinformationen und des privilegierten Zugriffs
- Begrenzung der Administratorrechte mit Just Enough Administration
- Privilegierte Zugriffsverwaltung und administrative Verwaltungswälder
- Verminderung von Malware und Bedrohungen
- Analysieren von Aktivitäten mithilfe von erweiterten Audit- und Protokollanalysen
- Analysieren von Aktivitäten mit Microsoft Advanced Threat Analytics und Operations Management Suite
- Sicherung Ihrer Virtualisierung und Infrastruktur
- Sichern der Anwendungsentw. und Server-Workload-Infrastruktur
- Daten schützen mit Verschlüsselung
- Zugriff auf Dateien und Ordner beschränken
- Firewalls zur Steuerung des Netzwerkverkehrs
- Sichern des Netzwerkverkehrs
- Aktualisieren von Windows Server

### Kursvoraussetzungen

- ☑ prakt. Erfahrung
- ☑ techn. Englisch

Seminare MOC 20- 740, -741 und -742 (MCSA ) oder äquivalentes Knowhow. Mindestens zwei Jahre Erfahrung im IT-Bereich.

**ein solides, praktisches Verständnis von:**

- Netzwerkgrundlagen, einschließlich TCP / IP, UDP (User Datagram Protocol) und Domain Name System (DNS).
- den Prinzipien der Active Directory-Domänendienste (AD DS).
- Microsoft Hyper-V-Virtualisierungsgrundlagen.
- Windows Server-Sicherheitsprinzipien

S&N Datentechnik  
Education Sales

+49 381/24 29 230  
+49 381/24 29 30  
[schulung@sundat.net](mailto:schulung@sundat.net)

Weitere Informationen, auch zu anderen Kursen und Workshops, erhalten Sie unter [www.sundat.de](http://www.sundat.de). Die S&N Datentechnik Rostock GmbH bildet als IT-Systemhaus und zertifiziertes Schulungsunternehmen (Microsoft Silber Partner) Netzwerkingenieure, Softwareentwickler und Projektmanager (PMI) in den Bereichen Microsoft, Linux, CompTIA, Oracle, VMware und Citrix aus. In unzähligen Powerkursen haben mehr als 85 % aller Teilnehmer ihre Zertifizierung erfolgreich abgeschlossen.